## Index of Claims



Application/Control No.

09/846,434

Examiner

Anh-Vu H. Ly

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BELCEA, JOHN M.

Art Unit

2616

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date								Cla	im	Date									Claim				
Final	Original											Final	Original	4/11/07										Final	Original
	1									_			511		1	<u> </u>			$\vdash$	$\neg$	$\top$	٦,	ŀ		101
	2										1		51 52 53 54									-	Ì		102
	3										]		53									-			103
<u></u>	4				<u> </u>								54								4	_	1		104
<u> </u>	Þ				_			_	_		١.,		55	ļ	ļ	<u> </u>	ļ	_		_	1.		-		105
<u></u>	6		_		<u> </u>		_	_	-	_		<b> </b>	56	<b> </b>	-	-	ļ	L	$\dashv$	4		4.	٠,		106 107
-	7   8	-				-	├			├	ŀ		57 58	<del> </del> -		-	<del> </del>			+		-[]	`  -		107
<u> </u>	9	-	_		H		├		┢		1		59		1	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	+		-	ŀ		109
<b></b>	10			-	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	-	60	<u> </u>	╁╌	H	1	$\vdash$	$\vdash$	+	+	١.	ŀ		110
	11						Т	<del>                                     </del>	┪		1		6	<u> </u>	1	t	1	_		$\top$	1	┪.	ŀ		111
	12	П									1		62	=									ľ		112
	13					Г					]		63	=											113
	14								L.	<u> </u>			64	=	L		<u> </u>				$\perp$		•[		114
<u> </u>	15			L		L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	1		65 66	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш		$\perp$	_			115
<u> </u>	16				_	╙		_	$oxed{oxed}$		1		66	╙		-	<u> </u>		$\sqcup$		_	4			116
<u></u>	17	Ш		L	_	_		_	ļ	_	1	ļ	67	ļ_	ļ		<u> </u>		<b> </b>	_	_		ું-		117
-	18	Н		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-		-	-		68	├-	╀	<del> </del>	┡	-			+	_	-		118
	19 20	Н	_			-	<u> </u>	-	$\vdash$		┨ .		69 70	-	├	-		-			+		-		119
	21	$\vdash$	_			┢		╁		<u> </u>	1	<u> </u>	71	┝		<u> </u>	⊬	-	$\vdash$		- -	-	4		120 121
<u> </u>	22	Н		┢╌	├	┢	┢	├	├	╁	┨	<del></del>	72	╁	╁	┼	╁	⊢	$\vdash$	+	+	-	ŀ		122
<b>-</b>	23	Н		_		┢	$\vdash$	$\vdash$			1	┢	73	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$		-	+	٦.	ŀ		123
	24			-	$\vdash$			┢	<del>                                     </del>	<b>†</b>	1 -	<b></b>	74	✝	╁	<del> </del>	1	-			十	10	£		124
	25	П				Г			Т		1		75	T	T	1	$\vdash$	Т	П	7	$\top$		1		125
	26										].		76								$\top$	]			126
	27										]		77	=							$\perp$	].			127
<u></u>	28					L	_			<u> </u>			78	=	╙	<u> </u>	L				$\perp$	_ 3			128
<u> </u>	29			L		_		<u> </u>		<u> </u>			79		_	<u> </u>			$\sqcup$		1	<b>-</b>   1: ₁	٠		129
<u> </u>	80	$\perp$		<u> </u>	-	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			80	<u> </u>	ـ	-	<del>                                     </del>	_		_	-	-	-		130
<u> </u>	81 82	$\vdash$	_		$\vdash$	⊢	-	⊢	-	-	┨	<u> </u>	81 82	⊢	_	1	┢	-	-	_	+		ŀ		131 132
-	33	Н				├─	-	├	┢		┨	<u> </u>	83	┢	╁	+	├	$\vdash$	$\vdash$	_	+	$\dashv$	ŀ		133
	34	H		-	-	-	-	╁─╴	-	<del>                                     </del>	1		84	┢		1	╁	H	$\vdash$	╅	╁	١,	ŀ		134
	35	$\vdash$		$\vdash$	一		$\vdash$	•	$\vdash$	$t^{-}$	1		85	$\vdash$	$\vdash$	†	t	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	t		135
	36									t	1 1		86	T		1	T	Т	$\Box$	$\top$	十	7	ľ		136
·	37		٠							L	]		87		L						丁	1			.137
	38										]		88												138
L	39				L	$oxed{\Box}$	$\vdash$	<u> </u>	_	<u>L</u>	1		89		$\perp$		$oxedsymbol{oxed}$		$\prod$	$\perp$	$\perp$	1			139
	40 41	Ш		_	_	_	_	_			1		90	L	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш						140
<u></u>	41	$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	1		91	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		$\sqcup$	_	$\perp$	4	1		141
-	42	Н		<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	L	-	-	<u> </u>	92	-	├-	┼-	$\vdash$		$\vdash$	-	+	- 5	-		142
	43	$\vdash$			├		-	$\vdash$		$\vdash$	1	<u> </u>	93 94	├-	-	╁	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	+	-	P.		143 144
-	45	$\vdash$		⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	-	$\vdash$	1	-	95	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	+	+		144
	#6	H			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1		96	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\dashv$	I		146
	47	$\vdash$				$\vdash$			<del>                                     </del>	1	1	_	97	<u> </u>	†	1	<del>                                     </del>		- -		+	٠, ١	-	•	147
	48	$\Box$		_	Т			† <u> </u>					98	T	t	1	Ħ		$\vdash$		+	٦,	å		148
	49												99										1		149
	90										]		100							$\neg \vdash$	T	7	r		150

C	laim					Date	 ∋			
Final	Original									
			<u> </u>	_		Ė	_	<u> </u>		Ш
	101		<u> </u>	_			_			
	102 103		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
.	103	┝	├	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-
-	104 105	├	┝		$\vdash$				-	Н
	106		├	-	-		Н	_		Н
	107	-	-	-			_	$\vdash$		-
	108	<u> </u>	_							$\dashv$
	109	<u> </u>	┢	_						
	110									П
	111									
	112									•
	113									
	114									
	113 114 115									
	116						<u> </u>			Ш
·	117			_	L				L	Ш
	118							<u> </u>		Щ
·	119 120	_		<u> </u>	L					Щ
_	120						L	_		Щ
_	121	┡		<u> </u>	$\vdash$			_	_	Ш
-	122	┝		⊢		-	<u> </u>	-	$\vdash$	-
-	122 123 124	-		⊢		<u> </u>		-		Н
$\vdash$	125	$\vdash$			-	-	_	┡	$\vdash$	Н
-	126		-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
1	125 126 127	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	128 129 130 131							$\vdash$	Н	$\vdash$
	129	_			_					П
	130									П
	131									
	1 132									
	133 134	_								
<u> </u>	134									Щ
·	135						_			Ŀ
-	136 137	_		_			<u> </u>	L.		Ш
<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_	_	<u> </u>	$\vdash$
-	138	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	-	Н
_	139 140	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$		$\vdash$
<u>.</u>	140	<del> </del>	-	├			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	142			├	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	╟┈┤
<b>—</b>	143	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	Н
· <del>                                    </del>	144	<del> </del>	一		$\vdash$	H	H	<u> </u>	$\vdash$	Н
-	145	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	146	$I^-$	$\vdash$		Н		<u> </u>	<u> </u>		H
	147	Г	$\vdash$					Т	П	П
	148	Г	Г					_		
	149									
	150			Ĺ						